



**MODUL BIOLOGI SELULER DAN MOLEKULER
(KES124)**

DISUSUN OLEH

Tyas Putri Utami, S.Pd., M.Biomed

Universitas
Esa Unggul

UNIVERSITAS ESA UNGGUL

2020

DAFTAR MATERI

- Pertemuan 1 : Pengantar Biologi Sel dan Molekuler**
- Pertemuan 2 : Kimiawi Sel**
- Pertemuan 3 : Biomembran**
- Pertemuan 4 : Transport Membran**
- Pertemuan 5 : Sel Prokariotik dan Eukariotik**
- Pertemuan 6 : Energi dan Metabolisme**
- Pertemuan 7 : Integrasi Sel**
- Pertemuan 8 : Materi Genetik**
- Pertemuan 9 : Siklus Sel**
- Pertemuan 10 : Ekspresi Gen**
- Pertemuan 11 : Perpindahan Protein dan Transport Vesikuler Pasca Translasi**
- Pertemuan 12 : Persinyalan Sel**
- Pertemuan 13 : Transduksi Sinyal**
- Pertemuan 14 : Homeostasis Sel**